Que
Statist

BUREAU DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC
Division des produits végétaux

QUÉBEC BUREAU OF STATISTICS
Crops Division

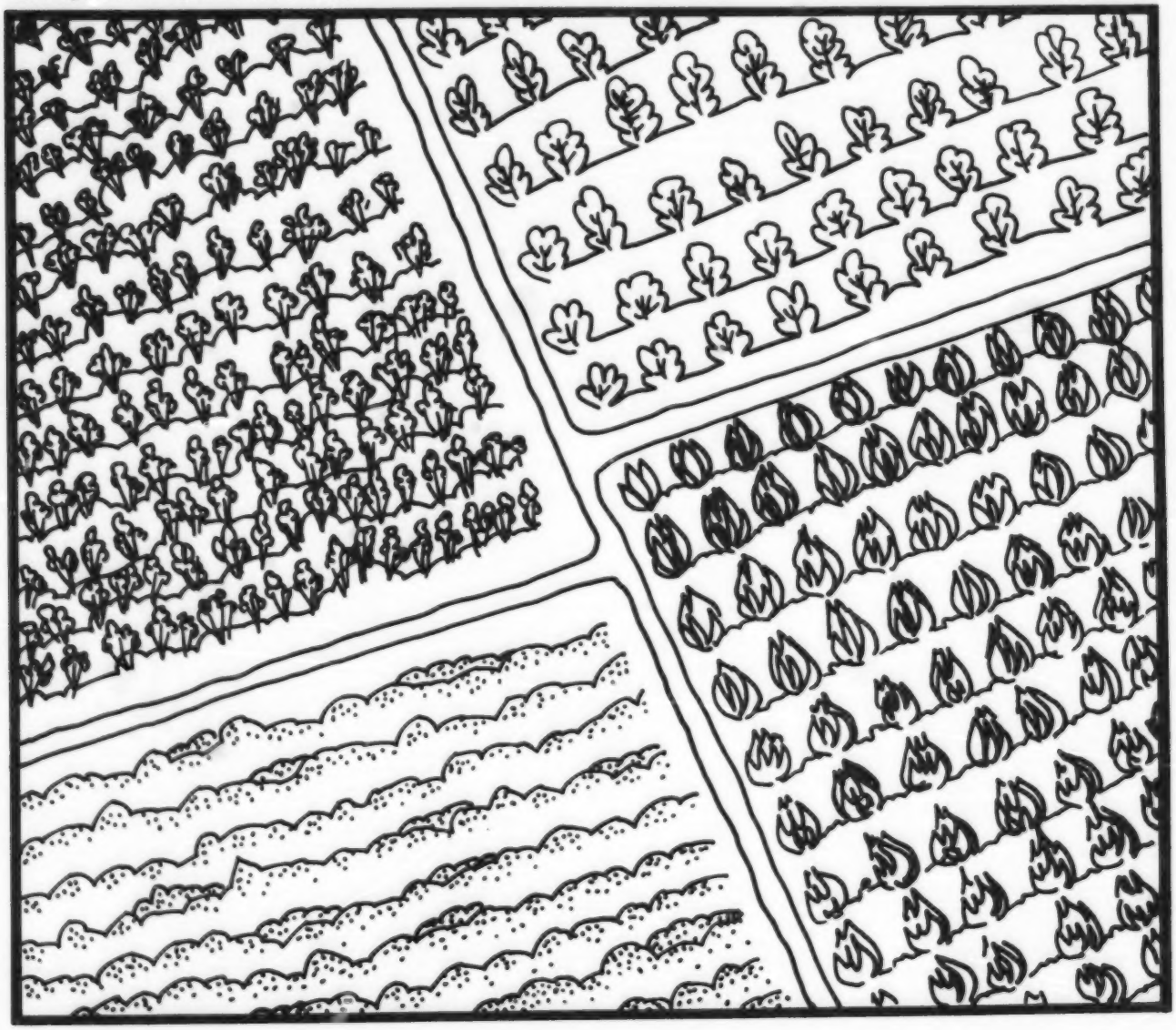
NOV 5 1974
RECEIVED

SUPERFICIE EN LÉGUMES, 1974

ACREAGE IN VEGETABLES, 1974

Dépôt légal: Bibliothèque nationale du Québec

Octobre 1974.



La Division des produits végétaux du Bureau de la statistique du Québec présente l'estimation de la superficie en légumes au Québec, en 1974, et les chiffres correspondants de 1971 à 1973.

Les estimations des étendues en légumes destinés au marché frais reposent sur les réponses des maraîchers à un questionnaire distribué en juillet dernier. Les rapports reçus sont vérifiés et comparés aux rapports de l'année précédente. Par la suite, un pourcentage de variation est dégagé de la compilation des superficies rapportées au cours des deux dernières années. Ce pourcentage est appliqué à l'estimation de 1973 et ce, pour chacun des légumes mentionnés au questionnaire. On s'assure que le nombre de correspondants et la superficie couverte par l'échantillon, au niveau de l'unité territoriale étudiée, soient représentatifs. La superficie en légumes destinés au marché frais couverte par l'échantillon en 1974, représente environ 40 pour cent de la superficie totale.

En ce qui a trait aux superficies en légumes destinés à la transformation, elles sont le résultat d'une enquête effectuée en juin dernier auprès de toutes les conserveries du Québec. Il est à noter que les données de 1974 sur les superficies en légumes destinés aux conserveries représentent celles retenues par contrat, ou qui devaient l'être au moment de l'enquête, alors que pour les années antérieures elles couvrent les superficies sous contrat effectivement récoltées.

Au début de la campagne agricole 1973-74, les stocks de légumes transformés étaient très bas et le volume de légumes transformés a été inférieur à la normale par la suite, ce qui eut pour effet de maintenir les approvisionnements à un bas niveau, au moment des ensemencements de 1974. La demande pour les légumes frais et de transformation demeurant élevée, et

The Crops Division of the Québec Bureau of Statistics presents an estimate of the acreage sown to vegetables in Québec in 1974 and the corresponding data for the years 1971 to 1973.

Estimates of acreages in vegetables designed for sale fresh on the market are based on replies to a questionnaire which was distributed to vegetable growers last July. Returns are checked and compared with those received in the preceding year's survey. Then, a percentage variation is obtained from the compilation of the areas reported over the last two years. This percentage is applied to the 1973 estimate for each of the vegetables specified in the questionnaire. Care is taken to ensure that the number of respondents and the area covered by the sample are, in very case, representative of the region under study. The area in vegetables designed for sale fresh that is covered by the 1974 sample represents about 40% of the total area.

Estimates of acreages in vegetables intended for processing are the result of a survey conducted last June among all Québec processors. It is to be noted that the 1974 data covering acreages in vegetables intended for processing represent those areas that were contracted or were to be contracted at the time of the survey while data for the preceding years cover the areas contracted and actually harvested.

At the start of the 1973-74 crop year, stocks of processed vegetables were very low and the volume of processed vegetables remained below normal thereafter, which resulted in supplies being low at time of seeding in 1974. The facts that demand for vegetables, fresh and for processing, remained stong and that prices at the farm in the 1973-74 crop year were

les prix à la ferme, durant la campagne 1973-74, étant généralement supérieurs à ceux des années précédentes, ces facteurs incitèrent les maraîchers à augmenter leur superficie en légumes.

La superficie totale en légumes cultivés pour fins commerciales atteint 88,310 acres en 1974 au regard de 78,300 acres en 1973, représentant une augmentation de 12.8 pour cent. C'est au secteur de la transformation que l'on observe les hausses les plus marquées. En effet, les pois verts, dont la superficie passe à 19,930 acres, enregistrent une hausse de 4,550 acres ou 29.6 pour cent sur la superficie de 1973; le maïs de transformation s'élève à 11,440 acres en 1974 au regard de 9,020 l'année précédente, soit une augmentation de 26.8 pour cent; les haricots de conserve s'accroissent de 6.9 pour cent pour passer à 13,880 acres en 1974; les concombres destinés à la transformation atteignent 1,900 acres comparativement à 1,720 en 1973. Toutefois, il faut faire une exception pour les tomates dont la superficie baisse de 3.6 pour cent pour s'établir à 800 acres contre 830 en 1973.

En ce qui a trait aux légumes destinés principalement au marché frais, on note également des augmentations, mais à un degré moindre. Les betteraves couvrent une superficie de 1,110 acres en 1974, indiquant une hausse de 230 acres sur l'estimation de 1973. Les carottes passent à 9,650 acres au regard de 8,950 acres un an plus tôt, soit un accroissement de 7.8 pour cent. La superficie consacrée aux choux s'élève à 4,580 acres en 1974, représentant une augmentation de plus de 600 acres. La laitue enregistre une légère hausse de 3.1 pour cent pour passer à 3,020 acres. On note une augmentation de 600 acres pour le maïs, ce qui le porte à 9,980 acres en 1974. Les seules cultures montrant des diminutions sont les oignons, 3.8 pour cent; les tomates, 6.9 pour cent et enfin les choux-fleurs à 9.3 pour cent. La superficie en céleri demeure eau même niveau qu'en 1973, soit 430 acres.

generally higher than in preceding years induced processors to increase their acreages in vegetables.

The total acreage in vegetables grown for commercial use rose to 88,310 acres in 1974, showing an increase of 12.8 per cent over the 78,300 acres reported in 1973. The largest rises incurred in vegetables for processing. As a matter of fact, green peas with an acreage of 19,930 acres in 1974 made a gain of 4,550 acres or 29.6 per cent over 1973. Corn for processing was up to 11,440 acres in 1974 from 9,020 acres the preceding year, for an increase of 26.8 per cent. Beans for canning grew by 6.9 per cent, to 13,880 acres in 1974. Cucumbers designed for processing moved up from 1,720 acres in 1973 to 1,900 acres in 1974. Tomatoes were an exception to the trend, with a drop in acreage of 3.6 per cent, falling from 830 acres in 1973 to 800 acres in 1974.

Acreages in vegetables designed for sale fresh on the market also registered increases although to a smaller extent. The 1,100 acres covered by beets in 1974 are 230 more than the 1973 estimate. Carrots went up to 9,650 acres as against 8,950 acres the year before, for a rise of 7.8 per cent. The area under cabbage augmented by over 600 acres, up to 4,580 acres, in 1974. Lettuce recorded a slight 3.1 per cent increase, up to 3,020 acres. There was also a 600-acre rise in corn for a total acreage of 9,980 acres in 1974. The only crops whose acreages were down from 1973 are onions, tomatoes and cauliflowers, with respective drops of 3.8, 6.9 and 9.3%. The area in celery remained unchanged at 430 acres.

Estimation de la superficie en légumes destinés au marché frais ou à la transformation (1), province de Québec, 1971-1974
Estimate of acreage of vegetables for fresh market or for processing (1), province of Québec, 1971-1974

Espèces / Species	Superficie plantée - Planted acreage				Variation 1974/1973 Variation
	1971	1972	1973	1974	
	acres	acres	acres	acres	%
Asperges - Asparagus	220	220	250	270	+ 8.0
Betteraves - Beets	1,140	820	880	1,110	+ 26.1
Carotttes - Carrots	8,500	8,870	8,950	9,650	+ 7.8
Céleri - Celery	470	420	430	430	-
Choux - Cabbages	3,310	3,400	3,950	4,580	+ 15.9
Choux-fleurs - Cauliflowers	960	890	970	880	- 9.3
Concombres,total - Cucumbers,total	2,960	2,920	2,980	3,110	+ 4.4
Marché frais - Fresh market	..	..	1,260	1,210	- 4.0
Transformation(2)-Processing(2).	..	..	1,720	1,900	+ 10.5
Epinards - Spinach	160	160	160	170	+ 6.2
Haricots, total - Beans, total ...	13,450	11,360	14,030	14,950	+ 6.6
Marché frais - Fresh market	1,160	1,140	1,040	1,070	+ 2.9
Transformation(2)-Processing(2).	12,290	10,220	12,990	13,880	+ 6.9
Laitue - Lettuce	2,930	3,010	2,930	3,020	+ 3.1
Maïs, total - Corn total	19,800	15,830	18,400	21,420	+ 16.4
Marché frais - Fresh market	9,660	8,850	9,380	9,980	+ 6.4
Transformation(2)-Processing(2).	10,140	6,980	9,020	11,440	+ 26.8
Navets de table - Table turnips ..	2,160	1,950	2,070	2,230	+ 7.7
Pois, transformation (2) - Peas, processing (2)	16,320	9,880	15,380	19,930	+ 29.6
Oignons secs - Onions, dry	2,720	2,800	2,890	2,780	- 3.8
Tomates, total - Tomatoes, total .	4,100	3,810	4,030	3,780	- 6.2
Marché frais - Fresh market	3,020	3,080	3,200	2,980	- 6.9
Transformation(2)-Processing(2).	1,080	730	830	800	- 3.6
Total: Superficie - Area	79,200	66,340	78,300	88,310	+ 12.8

(1) Comprend les superficies en légumes destinés à la transformation: Mise en conserve, congélation etc.-Includes acreages of vegetables intended for processing: canning, freezing etc.

(2) Superficie récoltée pour la période 1971 à 1973 et superficies retenues par contrat en 1974.-Acreages harvested for the period 1971 to 1973 and acreages contracted for 1974.

..) Non disponible.-Not available.

Division des produits végétaux
Service des statistiques de la production
Direction de la production statistique

Crops Division
Production Statistics Service
Statistical Production Direction